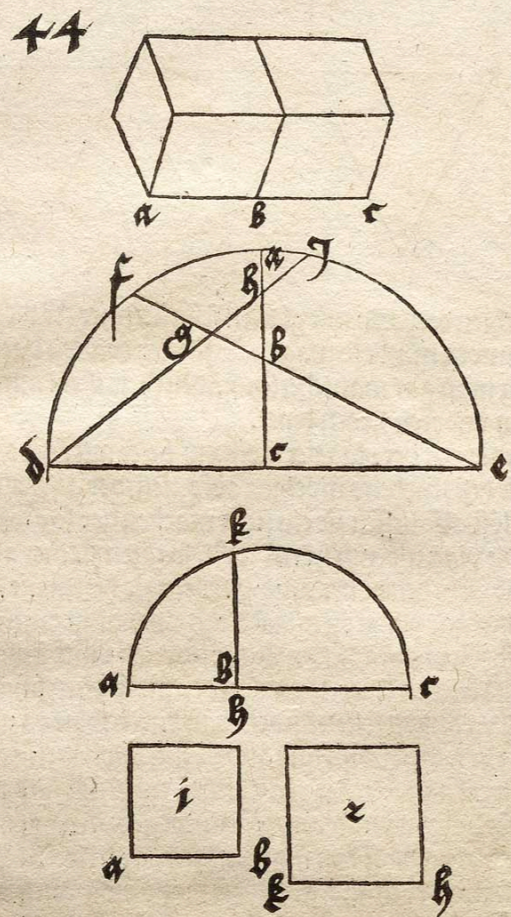


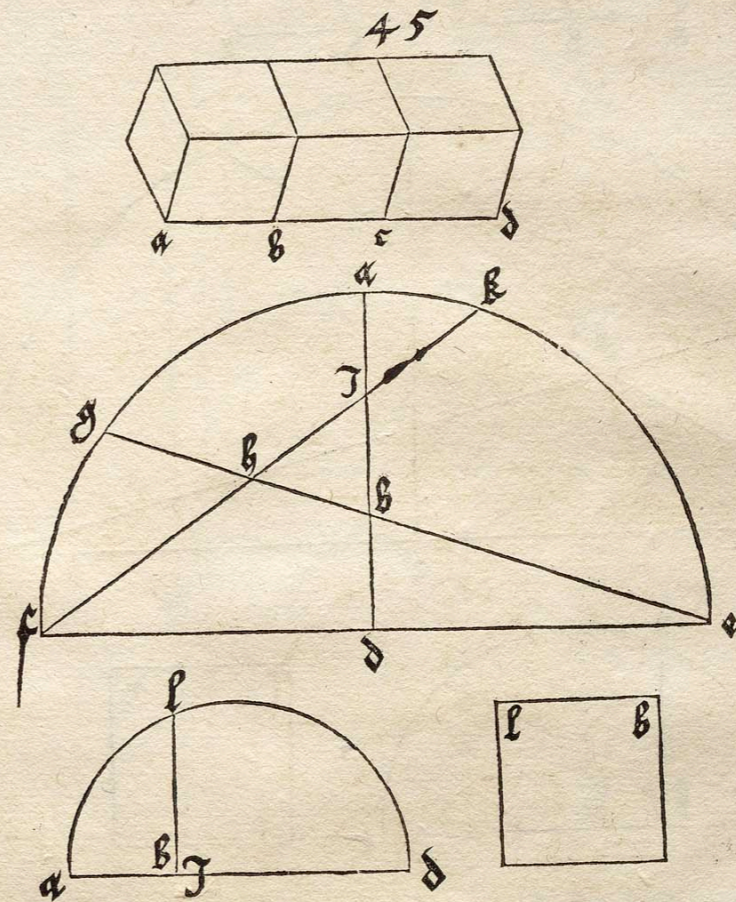
der einen seiten auf den puncten /d/ vnd laß das stes daran haften / es schieb sich auf oder nieder / vnd so du das ander teyl des richfcheit / bewegst / so belei mit dem mittelpuncten des richfcheit als weg auf der lini /a/b/c/ vnd beweg das richfcheit so lang bis das du ein mittel findest zwischen der lini /e/f/ vnd des cirkelrifs / vnd wo das beweglich richfcheit durchschneidet die lini /e/f/ da setz ein g / vnd wo es durchschneidet die lini /a/b/c/ da setz ein /h/ vnd wo das egedacht richfcheit aussen den cirkelrifs rüret da setz ein /i/ also werden /g/h/ vnd /h/i/ zuwo gleiche lunge so ist dann /h/c/ die erst gefundene lini / darauf zu finden ist die seiten des zwifachen Cubi / Darnach setz die lini /h/c/ vnd die seite von dem einfachen Cubo /a/b/ zwerchs an einander / darauf wirt /a/h/c/ vnd setz ein cirkel mit dem einen fuß in die mit /a/c/ vnd reiß oben herumb ein halben cirkel /a/c/ Darnach zeuch auß dem /h/ ober sich ein aufrechte lini piß an den cirkelrifs / da setz ein /k/ diese lini /k/h/ gibt dir ein seiten zu dem zwifachen Cubo wie ich das hernach hab aufgerissen /



**W**ie du nun den Cubum dufalten / vierfachen / oder so vil du wilt ergrösseren / dß mag durch den vor beschribnen weg / doch wie hernach folget /  
 Erstlich nim die leng dreier Cubus /a/b/c/d/ vnd stoß die an einander / vnd stell die lini /a/d/ aufrecht zu gleichen winckeln auf ein zwerchlini /f/e/ vñ reiß auß dem Centrum /d/ ein cirkel rifs /f/a/e/ Darnach zeuch ein gerade lini ober ort auß dem /e/ durch die lini /a/d/ vnd schneid mit ab das vnderst dritteil / das ist des einfachen cubus leng / dahin setz ein /b/ Aber wo die lini auß dem /e/ gezogen den cirkelrifs anrürt / dahin setz ein /g/ Darnach leg das gradiert richfcheit mit dem einen ort

auff den puncten /f/ vnd laß daran beleyben. Aber mit dem anderen teyl beweg es / vnd such mit an der aufrechten lini /a.d. das mittel zwischen /e.g. vñnd des cirkelrifs /e.a.g. vñnd wo daß an dem richfcheit so es recht leyet ein lini gezogen wirt die durchschneydet die lini /e.g. da hin setz ein /h/ vñnd wo die weyter durchschneidet die aufrechte lini /a.d. da hin setz ein /i. vñnd wo diese lini darnach den cirkel rüret da hin setz ein /k. also gewinnen /h.i. vñ. i.k. zuwo geleych lungen / dardurch wirt /i.d. die erst lunge / durch welich zu finden ist die ander lini der seiten lunge des dreyfachen Cubi.

Nachfolget so nim die lini /i.d. zu einer zwerch lini vnd erlenger sie mit der seiten des einfachen cubi /a.b. vnd setz ein cirkel mitten auf die zusammen gestossen lini /a.b. vñnd /i.d. vñnd reiß ein halben cirkel a.d. Darnach setz ein aufrechte lini /b.l. zu gleichen winckeln / die da rür die Cirkellini / diese lini /b/l/ ist die seiten des dreyfachen Cubi gegen dem einfachen Cubo /a/b/ Wie das hernach ist aufgerissen.



**D**arnach setz vier leng des einfaches Cubi /a/b/ an einander / das wirt /a/b/c/d/e/ diese lini /a/e/ setz aufrecht auf ein zwerchlini /g/f/ Darnach reiß ein lini auß dem /f/ vñnd schneid den vnderen vierteyl /a/e/ mit ab / vñnd wo diese lini den cirkel ob dem /g/ an rürt / da setz ein /i/ Darnach nym das gradiert richfcheit / vñnd leg das mit seinem mittelpuncten auß die lini /a/e/ vñnd das eyn ende an den puncten /g/ vñnd such das mittel zwischen /f/i/ vñnd der cirkellini an der aufrechten /a/e/ wo denn /f/i/ durchschneidet wirt / da setz ein /k/ vñnd wo /a/e/ da setz ein /l/ vñnd wo denn die cirkellini zwischen /a/f/ gerürt wirt / da setz ein /m/ so werden /k/l/ vñ. l/m/ von gleichen lungen darauf sind sich / das /l/e/ die erst leng ist aus welcher man die seiten des vierfachen cubi findet / dß such wie vor gemelt / setz die leng